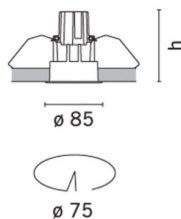


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Giugno 2023

Configurazione di prodotto: M955

M955: corpo medio applicazione Frame LED neutral white medium

**Codice prodotto**M955: corpo medio applicazione Frame LED neutral white medium **Attenzione! Codice fuori produzione****Descrizione tecnica**

Apparecchio ad incasso rotondo fisso finalizzato all'utilizzo di sorgente LED 6X1,5W neutral white (4200°K) con ottica medium. Incasso con falda costituito da un unico corpo in pressofusione di alluminio. Composto nella parte superiore da un dissipatore termico che favorisce lo smaltimento di calore emesso dalla sorgente luminosa. Ottiche LED con unica lente in materiale termoplastico. sorgente arretrata di 40 mm per ottenere un maggiore comfort visivo.

Installazione

Ad incasso tramite molle che consentono di avere una facile installazione su controsoffitti con spessore a partire da 1 mm fino a 30 mm

Colore

Bianco (01) | Grigio (15)

Montaggio

incasso a parete|incasso a soffitto

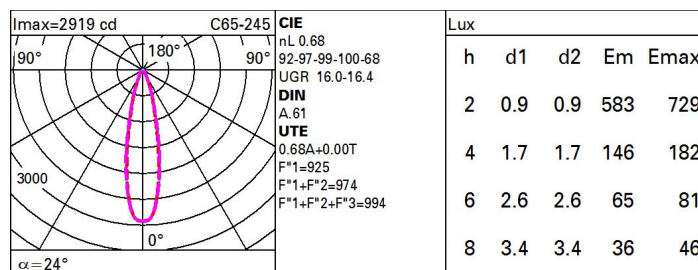
Cablaggio

prodotto completo di componentistica elettronica

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	748	CRI (minimo):	80
W di sistema:	10	Temperatura colore [K]:	4000
Im di sorgente:	1100	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	8.7	Perdite dell'alimentatore	1.3
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	74.8	[W]:	
Im in modalità emergenza:	-	Codice lampada:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Numero di lampade per vano ottico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	68	Codice ZVEI:	LED
Angolo di apertura [°]:	24°	Numero di vani ottici:	1

Polare

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	59	55	53	51	55	52	52	50	73
1.0	62	59	56	54	58	56	55	53	78
1.5	66	63	61	59	62	61	60	58	85
2.0	68	66	65	63	65	64	63	61	90
2.5	70	68	67	66	67	66	65	63	93
3.0	71	69	68	68	68	67	67	65	95
4.0	72	71	70	69	69	69	68	66	97
5.0	72	71	71	70	70	70	69	67	98

Curva limite di luminanza

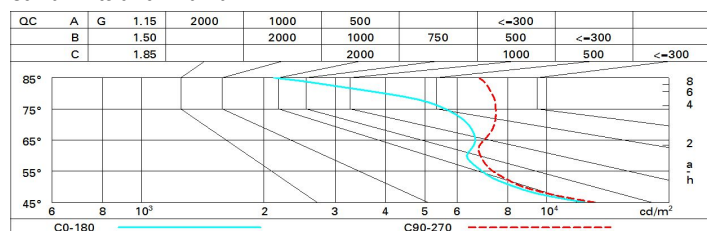


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 1100 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	14.1	15.9	14.4	10.2	10.5	14.1	15.9	14.4	10.2	10.5
	3H	14.9	16.4	15.3	10.7	17.0	14.3	15.7	14.7	10.0	10.4
	4H	15.3	16.5	15.7	10.9	17.2	14.4	15.6	14.8	15.9	10.3
	6H	15.5	16.6	15.9	10.9	17.3	14.4	15.5	14.8	15.8	10.2
	8H	15.6	16.6	16.0	10.9	17.3	14.4	15.4	14.8	15.8	10.2
	12H	15.5	16.6	15.9	10.9	17.3	14.4	15.4	14.8	15.8	10.1
4H	2H	14.4	15.6	14.8	15.9	10.3	15.8	17.0	10.1	17.3	17.7
	3H	15.5	16.5	15.9	10.9	17.3	16.3	17.3	10.7	17.7	18.0
	4H	16.0	17.0	16.4	17.4	17.8	16.5	17.5	10.9	17.9	18.3
	6H	16.1	17.6	16.5	18.0	18.5	16.5	18.0	10.9	18.4	18.9
	8H	16.0	17.7	16.5	18.2	18.6	16.4	18.1	10.9	18.6	19.1
	12H	16.0	17.7	16.5	18.2	18.7	16.4	18.1	10.9	18.6	19.1
8H	4H	15.9	17.6	16.4	18.1	18.6	17.1	18.8	17.6	19.3	19.8
	6H	16.3	17.9	16.8	18.4	18.9	17.5	19.1	18.0	19.6	20.1
	8H	16.4	17.9	17.0	18.4	18.9	17.6	19.0	18.1	19.5	20.1
	12H	16.6	17.6	17.2	18.1	18.6	17.8	18.8	18.4	19.3	19.9
12H	4H	15.9	17.7	16.4	18.1	18.7	17.3	19.0	17.8	19.5	20.0
	6H	16.4	17.9	16.9	18.3	18.9	17.7	19.1	18.2	19.6	20.2
	8H	16.7	17.7	17.2	18.2	18.7	18.1	19.0	18.6	19.5	20.1
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.9 / -0.7					0.6 / -0.4				
	1.5H	2.1 / -1.0					1.5 / -0.7				
	2.0H	3.3 / -1.1					2.4 / -0.7				